

31

(19) 日本国特许庁 (J P)

(12) 公開特許公報 (A)

(11)特許出願公開番号

特開2000-323233

(P2000-323233A)

(42) 公開日 平成12年11月24日(2000.11.24)

(51) Int Cl' 13/539
H O I R 13/645
13/648

流動記錄

FI
H01R 13/639
13/645
13/648

テ-ニ-ト(白考)

審査請求 束願求 請求項の数7 01 令 8 司

(21) 出願番号 特願平11-123133
(22) 出願日 平成11年5月10日(1999.5.10)

(71) 出願人 591043084
モレックス インコーポレーテッド
MOLEX INCORPORATED
アメリカ合衆国 イリノイ州 ライル ウ
エリントン コート 2222
(72) 発明者 平田 智久
神奈川県大和市深見東一丁目6番4号 日
本モレックス式会社内
(74) 代理人 100089244
寺理士 遠山 勉 (外1名)
Fターム(参考) SED21 PA05 FB07 FC40 HC14 LAD9
LAI5

(54) 【発明の名称】 コネクタ装置

(57) 「西約」

【課題】 ばね片の接触信頼性を確保しつつ小型化可能なシールドを備えること。対応する相手方コネクタに対してのみ接続可能なシールドを備えかつそのシールドは安価に製作可能であること。

【解決手段】 ばね片を備えた金属性のシールドに、屈曲部を介して連続する少なくとも第1の面板部分と第2の面板部分とを設け、その第1の面板部分と第2の面板部分とに亘ってばね片を形成した。対応する相手方コネクタに対してのみ接続可能なシールドに当たっては、ケーブルの端部に設けられる両コネクタのシールドに、相手コネクタに押入して接続するための嵌合部を設け、かつ、その嵌合部の形状を共に同一とし、両コネクタのシールドの表面には、それぞれ対応する相手方コネクタに対してのみ接続を許容するための突起を設けている構成とした。

